

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
22 juillet 2004 (22.07.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2004/061790 A1**

(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : G08B 13/24

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2003/003454

(22) Date de dépôt international :  
21 novembre 2003 (21.11.2003)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
0215406 6 décembre 2002 (06.12.2002) FR

(71) Déposants et

(72) Inventeurs : PRAT, Lionel [FR/FR]; 62, rue des  
Abbeses, F-77500 CHELLES (FR). COUPIN, Patrice  
[FR/FR]; 42, rue du Rond Point, F-93220 GAGNY (FR).

(74) Mandataires : MICHARDIERE, Bernard etc.; Cabinet  
ARMENGAUD Aîné, 3, avenue Bugeaud, F-75116 PARIS  
(FR).

(81) États désignés (*national*) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,  
BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU,  
CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE,  
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,  
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,  
MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT,  
RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR,  
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (*régional*) : brevet ARIPO (BW, GH, GM,  
KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet  
eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet  
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,  
FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK,  
TR), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,  
GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

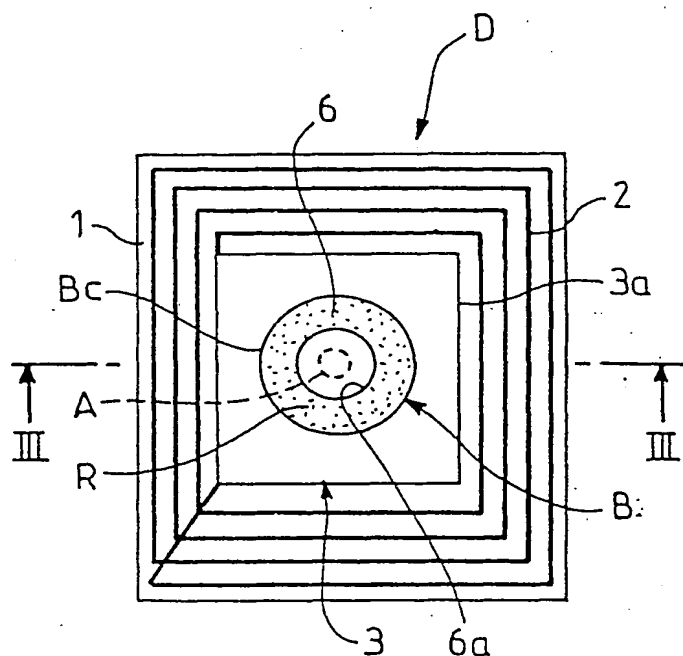
Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrévia-  
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et  
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de  
la Gazette du PCT.

(54) Title: STICKER-TYPE SHOPLIFTING-PREVENTION SECURITY DEVICE

(54) Titre : DISPOSITIF DE SECURITE CONTRE LE VOL A L'ETALAGE, DU TYPE ETIQUETTE.



(57) Abstract: The invention relates to a shoplift-  
ing-prevention security device. The inventive de-  
vice consists of a flexible flat substrate (1) compris-  
ing an inductor (2) and a capacitor (3) which form  
a resonant circuit, the plates of said capacitor being  
separated by a layer of dielectric material. More-  
over, at least one zone (A) of said material can be  
used to establish a short circuit between the plates  
in order to deactivate the device. In addition, at  
least one face of the above-mentioned substrate is  
provided with a rigid part (B) having a contour (Bc)  
which surrounds the zone(s) (A) provided for the  
purpose of deactivation.

(57) Abrégé : Dispositif de sécurité contre le vol  
à l'étalage constitué par un substrat plat souple (1)  
comportant une inductance (2) et un condensateur  
(3) qui forment un circuit résonant, les armatures  
du condensateur étant séparées par une couche de  
matériau diélectrique dont au moins une zone (A)  
est prévue pour permettre d'établir un court-circuit  
entre les armatures pour une désactivation du dis-  
positif. Sur une face au moins du substrat est pré-  
vue une partie rigidifiée (B) dont le contour (Bc)  
entoure la ou les zones (A) prévues pour la désac-  
tivation.

WO 2004/061790 A1